## ISSUF SUP STAPLE AREA (for additional cross references)

INITIALS	ID NO.	DATE
•		
	INITIALS	INITIALS ID NO.

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
(Through numeral) Canceled	A Appeal
÷	O Objected

									•	÷		•••	•••	•••	••••	••		•••	••
Cla	im		_	_		_			D	at	e	_				_			
Final	Original	2 20 37	14.45	50/00/	0/0/6	11/03													
-	(1	E	h	J	İ	÷	H	_	-	7	r	7		7		t		_	٦
	2	-	۲	Ė	H		H		h	-	H	┪	-	1		t		Т	1
	3	H	Η	H	╁	_	H		H	۲	H	٦	Н	7		t		Т	٦
	4	H	H	┝	۱		┝	_	H		H	-	┝	+	_	t	_	H	٦
_	5	H	۲	ŀ	H		H	_	H	_	۲	_	┢	7		t		Т	
	6	Н	╁	۲	۲		H		╁	-	H	_	┝	1		t		Н	_
	7	H	t	t	t		H		t	_	┢	7	Н	7		t		H	7
	8	H	t	t	t	-	H		t	_	H	-	H			t		H	7
_	9	H	t	t	t	_	t		t	-	t		H	7		t	_	H	٦
	10	H	t	†	t	_	t		t		۲		t	٦		t	_	T	
-	11		t	†	t	-	t	_	t		t		l	_	_	t		T	_
_	12		t	1	t	-	t		t		t		t	٦		t		T	
	13		t	1	t		t		t	_	t		T	_		t		T	_
	14		t	1	t	_	t		t	_	t		T			Ť		T	
	15	1	t	†	t	_	t		t		t	_	T			1			
	16	-	†	t	t	_	t		T	_	T	_	T	_	Г	1		T	
	17	_	†	t	†		T		Ť		T		T	_		T		Τ	
	18		1	†	Ť		1		T		T	_	T	_	Г	1		Γ	
	19	$\Box$	t	†	Ť		1		T		T		T			1		Γ	
_	20	#	1	Ť	Ť		t		†		T		T			1		Τ	
-	21	Н	+	t	t		†		†		t	-	†		H	1		t	
-	22		+	t	t		+	_	†		t		t	_	1	1		T	_
-	23	Н	H	t	†	_	†	_	†		t		t		-	1		T	
Н	22		Ħ	t	†		1	_	1	_	Ť	_	T		T-			T	
Н	25	:	H	t	†	_	1		Ť	_	Ť	_	Ť					T	
Т	126	$\mathbf{j}$	Ħ	t	1		1		1		1		T					T	
_	27		Ħ	ţ	1		1		T		1	_	T		Γ				
Г	28	J	ול	7	1		1		T		T	_	T					Ι	
Г	(29	T	1	ī	4	v	1		I	_	I		I					1	
Γ	30	5	7	٦							T		I					I	
	3	1		]					I				1					1	
	32							L		_	1		1		L		L	1	_
	3										1		1		1	_	L	1	_
	3	9			Ц	┙					1		1	_	L	_	L	1	
L	3	_		Ŀ	Ц	_					_		4		L	_	L	4	_
L	3			Ц	Ц	1		L	_		_		1	_	1	_	_	4	_
L	3	- 1.	_	ķ	Ļ	4		L			_	_	1	_	1		Ļ	4	
L	3	-	_	Ŀ	4	۷	1	L	4		-		4		$\perp$	_	L	4	_
L	_	9		L	_	L	_	L		_		_	4		+	_	L	4	
L		0		L		L	_	L		_	_	_	_		1	_	L	4	
	_ 1	1	_	L		L						L			1	_	L		_
		2			_	Ĺ				Ĺ	_	Ĺ		_	Ţ		L	1	_
	4	3	_				_	Ĺ		Ĺ	_	Ĺ		_	$\perp$	_	L	_	
	4	14	_	Γ	_			Γ	_	Ľ	_				Ι	_			_
T	4	5	_	Ι		Γ	_	I		I	_				I		L	_	_
	4	6		I						Ĺ					$\perp$		L		_
Γ		7		Γ	_	Γ	_	Γ		Ĺ	_	Ĺ			$\perp$		Ĺ		
		8		Γ		Γ	_	I	_	Ĺ		Ĺ	_			_	L	╝	
Г	1	19	_	1	_	Γ		ſ		1		1			1			1	

Cla	im	_				Dat	te				
		1	_		Г	Г					
_	Original	- 1								-	
Final	Ē									- 1	
Œ		_		<u> </u>		<b>├</b>	_	$\vdash$	$\dashv$		4
	51			<u> </u>	_	L		$\sqcup$		_	
	52			L	<u> </u>				Ш	_	
	53	1				ĺ	1				
Г	54										
Г	55				Г	Г	Г				
	56			Г							
┢	57			┰	$\vdash$	1	┢				$\neg$
$\vdash$	58	_	_	├-	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	-	$\vdash$		
├	${}$		-	$\vdash$	├-	╁	┼	$\vdash$	$\vdash$		
⊢	59		<u> </u>	├	⊢	╁╾	-	╁		$\vdash$	$\neg$
<u> </u>	60 61	_		⊢	╁	╁	┼-	├	Н	-	$\vdash$
<u></u>			ļ	╄	-	┼-	<b>├</b>	<del> </del>		-	$\dashv$
L	62		L	ļ	ļ	↓_	┞	₩	-	<u> </u>	$\vdash$
L	63		L	<u>_</u>	<u> </u>	L	↓_	L	_		Ш
L	64			L		L	<u>_</u>				
	65		Г		1		l	L.			
Г	66			Π	T	Т	Ī				
	67		П		1			Г		T.	
$\vdash$	68		$\vdash$	t	1	1	T				
-	69	-	$\vdash$	+	+	+	†-	1	1		
$\vdash$	+	-	-	╁╌	+	+	+-	+	+	╁	
<u></u>	70	<u> </u>	1_	↓-	$\vdash$	1	4	<del> </del>		-	-
	71		L	$\perp$	1	上	┷-	ــــ	<u> </u>	<del> </del> _	_
L_	72		_		_	L			_	_	
Г	73			1			1.			<u>L</u>	
	74				Ī	T		T			1
$\vdash$	75		$\top$	T	T	T	T		T	Γ	ľ
-	76	-	T	1	$\top$	T	$\top$			Γ	
	77		+	╁	+-	十	╁	+	T	T	
$\vdash$	78		┿	+	+	+	+	+-	+-	+	1
$\vdash$	79	-	╁╌	+-	╫	+-	+	+-	+-	+-	
-		1	+	+-	┿	+	+	+	┿	+-	$\vdash$
<b></b>	80	-	-	+	+		+	+	+-	╁	-
L	81	+	1	┷	4	_	+	-	+	-	-
	82	-	$\perp$	┸	┸	$\perp$	_	4	<u> </u>	1	1
1	83		1_		$\perp$			$\perp$	1_	1	
	84						1			┸	
	85	1	T		1	Ì	i	1			
	86	1	1		1			T	T	ĺ	
	87	-	1	1		_		T			T
	88	<del></del>	+	1		+	i	1	1		1
-	89		+	-	+-	+	$\top$	-1	$\top$	†-	1
$\vdash$		<del>-i</del> -	+		+	+		<del>-i-</del>		+	T
1	90	-	+	+		+	+		-	+	+-
_	91		1	-	_	4	4	-	-	+-	┼
L	92	-	1	$\perp$				4	_		-
	93	3	1	لـ	1		$\perp$	$\perp$	_	1	_
	9.	4	T	Т						1	1
-	9!	_	+	+	_	_	_	1	Ī		İ
H	96		+	+	+	_	-	$\top$	丁	1	1
-	9		+	+	+	+		_	Ť	$\top$	+
-	9	_	+	+	-		+	+	+	+-	+
-		_		+	+	+	+	+	+	+	+-
_	9	4	4	+		+	+	+	+-	+	

Cla	im			_		Dat	e		_		_
					Г	T					П
Final	Original										
ш		$\vdash$			-	⊢				-	Н
⊢	101 102		-	_	-	├	H	H		-	$\vdash$
$\vdash$	103	$\vdash$	-		┢	┢	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	104	$\vdash$		_	╁╌	╁	-	├─	-	-	H
	105		_				Г			Г	
$\vdash$	106				Γ						
	107										
	108					<u> </u>		_	_		Ш
L	109				L	ـــــ	<u> </u>	_	_		Ц
L	110			L	1_	┞-	▙	<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqcup$
$\vdash$	111	$\vdash$		$\vdash$	╀	┼	<del> </del>	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	112	-		┝	-	-	-	<del> </del>	-	-	+
-	113	-		-	-	╁	├	-	┢	╁	$\vdash$
$\vdash$	115		-	-	+-	+-	╁╌	$\vdash$	+-	+	$\vdash$
$\vdash$	116	-	-	-	╁	+	-	+	1	+-	$\vdash$
-	117	4	-	T	t	+	1		1	+	
-	118			1	T	1		1		1	
	119			Γ	-		1	Г		1	L
$\vdash$	120		Γ	Г	T	Т			1	1	
	12	1	T	1	1	1		L	1	Ī	
	122	2									1
	123			L		1_		1	1	<u>.</u>	
	124		L	L	ļ	1_	<u> </u>	1_	1	-	
	12		L	1	1	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	-	
-	126		-	╀	+	+	+	⊥_	4-	+	<del> </del>
$\vdash$	12		┝	+	+-	╁	-	+-	+	+	+-
-	129		┝	╁	+	+-	+	+	-	+	+-
-	130		╁╴	╁	+	+	+	+	+	+	
-	13		╁	+	+	+-	+	+	+	+	+-
-	13		+-	$^{\dagger}$	十	+	+	+	-	1	+
-	13		$\vdash$	╁	Ť	$\top$	+-	-	$\top$	1	
	13		1	T	T	1	1			1	;
	13		I	Ι			1	1			
	13	<del></del>	L			Ĺ			:	-	1-
ļ	113		-	1	1	-	<u> </u>	<u> </u>	÷-	. <u>.</u>	
-	13		1_	1	+		+-	<u> </u>	+		
-	13		-	+			- <u> </u>		- <del> </del>		
-	14		+	Ļ		4	+	-	+	-	
_	114		1	-	+	<u> </u>	- -	-	+	+-	
-	14		+	+	+	+	+		+	-	<del></del>
-	14		+	+	+	+	+	+	+		+
-	14		+-	+	+	+	+	+	+	+	+
-	14		+	+	+	+	+	+	+	+	+
+	14	_	+	+	十	+	+		+	- -	
1		18	+	+	+		+	1	_ <del> </del> _		
		19	+	1	$\top$		I		I	I	
		50	T	I	I		$\perp$	Ţ	$\perp$		